



Urząd Gminy Zagrodno



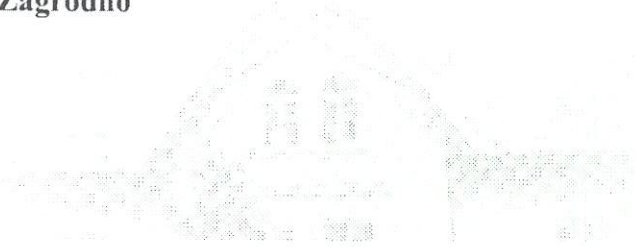
Analiza stanu gospodarki odpadami komunalnymi za 2017 r.

(Sporządzona na podstawie art. 3 ust. 2 pkt 10 ustawy z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289)).

Zatwierdzam:

WÓJT

Tadeusz Szklarz



- Uchwała nr XIX.98.2016 Rady Gminy Zagrodno z dnia 20 czerwca 2016 r. w sprawie wzoru deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi składanej przez właścicieli nieruchomości (Dz.Urz.Woj.Doln.2016.3177);
- Uchwała nr XIX.99.2016 Rady Gminy Zagrodno z dnia 20 czerwca 2016 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu i zakresu świadczenia usług w zakresie odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości z terenu Gminy Zagrodno i zagospodarowania tych odpadów (Dz.Urz.Woj.Doln.2016.3178);
- Uchwała nr XIX.100.2016 Rady Gminy Zagrodno z dnia 20 czerwca 2016 r. w sprawie terminu, częstotliwości i trybu uiszczania opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi (Dz.Urz.Woj.Doln.2016.3179).

1. Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Pod pojęciem przetwarzania odpadów rozumie się procesy odzysku lub unieszkodliwiania, w tym przygotowanie poprzedzające odzysk lub unieszkodliwianie.

Możliwość przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych oraz pozostałości z sortowania pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania związane są zatem z poddaniem ich właściwym procesom w odpowiednich instalacjach – głównie w instalacji mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych.

Na terenie Gminy Zagrodno nie ma bezpośredniej możliwości przetwarzania odpadów komunalnych.

Zgodnie z art. 9e ust. 1 pkt 2 u.c.p.g.¹ podmiot odbierający odpady komunalne od właścicieli nieruchomości jest obowiązany do przekazywania odebranych od właścicieli nieruchomości zmieszanych odpadów komunalnych oraz odpadów zielonych bezpośrednio do regionalnej instalacji do przetwarzania odpadów komunalnych. Odpowiednio do założeń u.c.p.g. oraz Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 (WPGO) przyjętego Uchwałą Nr XXIV/617/12 Sejmiku Województwa Dolnośląskiego z dnia 27 czerwca 2012 r. w sprawie wykonania Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Dolnośląskiego 2012 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2012 r., poz. 3039) Gmina Zagrodno w 2017 r. wchodziła w skład Regionu środkowo sudeckiego gospodarki odpadami komunalnymi na terenie województwa dolnośląskiego. W WPGO zostały określone w regionie następujące instalacje, które spełniają warunki instalacji regionalnych do przetwarzania odpadów komunalnych:

¹ u.c.p.g. – ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (tekst jedn. Dz. U. z 2017 r., poz. 1289).



Na placu magazynowym PSZOK znajdują się pojemniki na odpady inne niż niebezpieczne. Pod wiatą wydzielono miejsce na kontenery oraz pojemniki na odpady niebezpieczne (w zamkniętej części wiaty). Odpady gromadzone w PSZOK po uzyskaniu ilości transportowych odbierane będą bezpośrednio przez firmy posiadające wszystkie niezbędne pozwolenia i transportowane do miejsc, w których odpady poddawane będą procesom odzysku lub unieszkodliwiania.

W PSZOK przyjmowane są odpady selektywnie zebrane takie jak: papier, szkło, tworzywa sztuczne, metale, odpady wielomateriałowe, leki i chemikalia, zużyte baterie i akumulatory, zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny, odpady wielkogabarytowe, opony, odpady budowlano-rozbiórkowe stanowiące odpady komunalne, odpady komunalne ulegające biodegradacji.

Na przełomie roku 2013 i 2014 rozbudowana została sieć pomocniczych punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych frakcji plastik i szkło.

W styczniu 2014 r. na terenie Gminy utworzono 12 dodatkowych tzw. punktów gniazdowych – frakcja szkło i plastik. Ponadto dostawiono pojemniki na frakcję szkło przy Szkole Podstawowej w Olszanicy oraz przy Świetlicy na Osiedlu w Zagrodnie. W lipcu 2014 r. utworzono i wyposażono trzy kolejne pomocnicze punkty selektywnej zbiórki odpadów.

Łącznie sieć pomocniczych punktów selektywnej zbiórki odpadów komunalnych – frakcji plastik i szkło w Gminie Zagrodno w 2017 r. tworzona była przez 36 takich punktów (*tabela 1*). Rozważa się jednak możliwość dalszej jej rozbudowy, w celu zapewnienia mieszkańcom łatwego dostępu do tego typu miejsc.



3. Koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych.

W celu zapewnienia odbierania odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości Gmina w drodze konkurencyjnego przetargu wyłoniła firmę odpowiedzialną za odbiór i zagospodarowanie odpadów komunalnych z terenu Gminy Zagrodno.

W dniu 20 grudnia 2016 r. na okres od 1 stycznia 2017 r. do 31 czerwca 2017 r. została podpisana umowa nr FZ.271.8.2016 z firmą Rejonowe Przedsiębiorstwo Komunalne Sp. z o.o. w Złotoryi, al. Miła 2, 59-500 Złotoryja. Wartość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy: 287 358,00 zł (brutto). Wartość wynagrodzenia za wykonanie umowy, w okresie jednego miesiąca, ustalona została na kwotę 47 893,00 zł (brutto).

W dniu 26 czerwca 2017 r. na okres od 1 lipca 2017 r. do 28 lutego 2019 r. została podpisana umowa nr FZ.271.3.2017 z firmą Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sanikom Sp. z o. o., ul. Nadbrzeźna 5A, 58-420 Lubawka. Wartość wynagrodzenia za wykonanie przedmiotu umowy: 886 808,52 zł (brutto). Wartość wynagrodzenia za wykonanie umowy, w okresie jednego miesiąca, ustalona została na kwotę 44 340,43 zł (brutto).

Wobec powyższego – koszty poniesione w związku z odbieraniem, odzyskiem, recyklingiem i unieszkodliwianiem odpadów komunalnych:

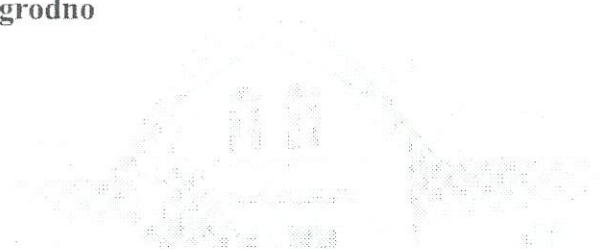
w okresie od 1 stycznia do 30 czerwca 2017 r.	287.358,00 zł
w okresie od 1 lipca do 31 grudnia 2017 r.	266.042,58 zł
ŁĄCZNIE w 2017 r.	553.400,58 zł

4. Liczba mieszkańców.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2017 r. na terenie Gminy Zagrodno zameldowanych było 5 359 osób.

Według stanu na dzień 31 grudnia 2017 r. liczba mieszkańców zamieszkałych na terenie Gminy Zagrodno na podstawie danych zawartych w złożonych przez właścicieli nieruchomości deklaracjach o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi wynosi 4 271 osób.

Odnosząc się do kwestii rozbieżności pomiędzy liczbą osób zameldowanych w danym lokalu, a liczbą osób zamieszkujących nieruchomość, wskazaną przez właściciela danej nieruchomości w deklaracji podkreślić należy, że zameldowanie jest aktem administracyjnym potwierdzającym



7. Ilość zmieszanych odpadów komunalnych, odpadów zielonych odbieranych z terenu gminy oraz powstających z przetwarzania odpadów komunalnych pozostałości z sortowania i pozostałości z mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych przeznaczonych do składowania.

Zmieszane odpady komunalne wytworzone i zebrane na terenie Gminy Zagrodno przekazywane są do Regionalnej Instalacji Przetwarzania Odpadów Komunalnych (RIPOK) w Legnicy, którego podstawową, prowadzoną działalnością jest odzysk i unieszkodliwianie odpadów. Przyjmowane odpady poddawane są przetwarzaniu, czyli sortowaniu, rozdrabnianiu, kompostowaniu.

Prowadzone w RIPOK mechaniczno-biologiczne przetwarzanie zmieszanych odpadów komunalnych składa się z procesów mechanicznego przetwarzania odpadów i biologicznego przetwarzania odpadów połączonych w jeden zintegrowany proces technologiczny przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych w celu ich przygotowania do procesów odzysku, w tym recyklingu, odzysku energii, termicznego przekształcania lub składowania.

Odpady wytwarzane w procesie mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych są kierowane zgodnie z hierarchią postępowania z odpadami do odzysku albo do unieszkodliwiania.

W procesie mechanicznego przetwarzania zmieszanych odpadów komunalnych wydziela się frakcję o wielkości co najmniej 0-80 mm ulegającą biodegradacji oznaczoną kodem 19 12 12, wymagającą zastosowania procesów biologicznego przetwarzania, przez które rozumie się procesy prowadzone w warunkach tlenowych lub beztlenowych z udziałem mikroorganizmów, w wyniku których następują zmiany właściwości fizycznych, chemicznych lub biologicznych odpadów.

W wyniku realizacji procesu mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów komunalnych – MBP niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne 20 03 01 poddawane są rozdzieleniu na trzy frakcje: mineralną, organiczną i pozostałą część odpadów, tzw. balast.

Odpady o kodzie 19 12 12 (wysortowane ze zmieszanych odpadów komunalnych), o których mowa wyżej, stanowią frakcję nad sitową, pochodzącą wyłącznie z części mechanicznej instalacji.

Niniejszy dokument stanowi roczną analizę stanu gospodarki odpadami komunalnymi na terenie Gminy Zagrodno za 2017 r., sporządzoną w celu weryfikacji możliwości technicznych i organizacyjnych gminy w zakresie gospodarowania odpadami komunalnymi.